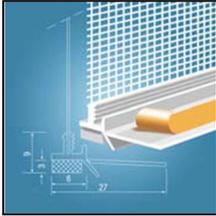


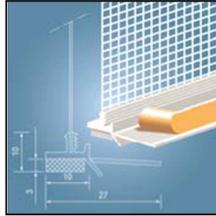
Fiche technique catnic® Lèvre d'étanchéité-toile

Qualité contrôlée par catnic® gmbh

catnic®
A Tata Steel Enterprise



3040 GL



3140 GL

Description du produit :

Profilé d'assemblage autocollant pour tableaux avec toile d'enduit acrylique extrudée, lèvre d'étanchéité élastique brevetée (brevet européen numéro EP 1 285 143 B1), bande de déchirement rigide et bande adhésive en mousse blanche de PE. La lèvre d'étanchéité permet un jointement durablement élastique et prévient le dépôt d'impuretés sur la bande adhésive en mousse.

Elle garantit aussi une protection durable de la bande adhésive en mousse contre les rayonnements UV. Le scellage avec un matériau d'étanchéisation durable (acrylique, silicone, etc.) n'est par conséquent plus nécessaire. La bande de déchirement rigide avec double bande adhésive permet un collage plus net grâce au film de protection. Il n'est plus nécessaire d'utiliser de bande adhésive supplémentaire.

Utilisation :

Pour la mise en place de raccord d'enduit entre les éléments de fenêtres et de portes et tous les types d'enduit acrylique habituels avec l'enduit d'armature et le crépi.

Les **profilés pour tableaux catnic®** sont conçus pour des éléments en plastique, aluminium ou bois (avec au moins une sous-couche).

Veillez respecter nos directives d'applications « profilés pour tableaux catnic® ».

Pour connaître les domaines d'application des **profilés pour tableaux catnic®**, référez-vous au « **tableau d'utilisation catnic®** ».

Données techniques :

Profilé de base :

Description matériau	DIN 16941, DIN 4102	PVC antichoc B1
Temp. de ramollissement Vicat (5 kg)	ISO 306	81°C
Tension de rupture	ISO 527	41 MPa
Allongement à la rupture	ISO 527	140 %
Résistance aux chocs	ISO 180	10 KJ/m ²
Elasticité maximale	ISO 527	45 MPa

Bande adhésive mousse blanche :

Adhésif		adhésif acrylique
Support adhésif		mousse de polyéthylène
Matériau de couverture		papier siliconé blanc
Adhésion (résistance au pelage)	DIN EN 1939 (2003)	au moins 10 N/25 mm
Températures d'utilisation		- 30°C à + 80°C
Résistance au vieillissement		très bonne
Température de travail		+ 5°C à + 40°C
Absorption mouvements (3 mm SKB)		3 mm, tridimensionnelle

Lèvre :

Description matériau		TPE (élastomère thermoplastique)
Résistance à la rupture	DIN 53504, N S2	7 N/mm ²
Allongement à la rupture	DIN 53504, N S2	260 %
Température de rupture due au froid	RPM * 2	Pas de rupture au-dessus de - 40°C

Bande de toile :

Toile en fibre de verre anti-écaillante, dimensionnellement stable et imputrescible avec imprégnation résistante aux alcalis		
Ouverture de maille / largeur visible		4 x 4 mm / 12 cm
Force de rupture	selon ETAG 004	chaîne au moins 1050 N / 5 cm
		trame au moins 1150 N / 5 cm
Grammage		au moins 160 g / m ²

Qualité :

Les normes pour matériaux RAL GZ-716/1 sont respectées.
Le produit est soumis à un contrôle qualité constant.

Informations importantes :

Le **profilé de tableau pour enduit acrylique catnic®** est à poser sur place lors de la pose de fenêtres ou de portes et avant l'application de l'enduit acrylique. La surface à couvrir doit d'abord être nettoyée avec l'**agent d'adhésion 3fix**. Le support doit être propre, sec et ne présenter aucune trace d'huile, de paraffine, de graisse, de cire ou de poussière (veuillez être attentif à d'éventuels traitements de surface de la part du fabricant ou des antiagglomérants tels que l'huile, la cire, la lasure, le plastifiant ou encore des restes de colle du film protecteur, etc.). Les coupes d'onglets éventuellement nécessaires pour la réalisation d'angles sont à faire avec les **cisailles à onglet catnic®**. Utilisez le **rouleau à appliquer catnic®** pour garantir une adhésion uniforme du **profilé de tableau catnic®**. La toile extrudée doit être insérée dans l'enduit d'armature. Il ne doit pas y avoir de cavité entre le profilé et le tableau.

En raison de la diversité des laques, couleurs et natures des surfaces, il faut au préalable réaliser des tests d'adhérences de la façon suivante :

Nettoyer la surface à coller avec l'**agent d'adhésion 3fix**, coller et fixer un morceau de **profilé pour tableaux catnic®** de 20 à 30 cm. Après 24 heures, l'arracher d'un seul coup. La rupture doit avoir lieu en majeure partie au niveau de la bande adhésive en mousse, des restes d'adhésif se retrouvent sur l'élément et sur le **profilé pour tableaux catnic®**. Dans le cas d'un revêtement extérieur en aluminium thermolaqué, une surface supérieure rugueuse peut empêcher une adhésion optimale. Veuillez utiliser notre **Primer 150** pour les surfaces en aluminium thermolaqué. Ne pas travailler par une température ambiante ou de l'objet en-dessous de + 5°C. Stocker à l'horizontale dans un endroit sec et à température ambiante. Éviter de stocker pendant plus de 12 mois.

Certificats de contrôle :

- **ABO Rosenheim L010705.6kp – Étanchéité aux fortes pluies**, classe d'exigences C respectée, DIN 18055 classe 9A et DIN EN 12208
- **ABO Rosenheim L010705.5kp – translucide (hermétique)** conformément à DIN EN 1026, DIN 18055
- **ABO Rosenheim Z040316.4 – Allongement à la rupture** bande adhésive en mousse conformément à ISO 1926
- **Institut Fraunhofer P16-84c/2002 – lèvre d'étanchéité translucide** conformément à DIN 5036, **résistance aux UV** conformément à ISO 4892, DIN 533871

Propriétés :

- Raccord d'enduit visuellement adapté
- Absorption des mouvements tridimensionnelle 3 mm
- Lèvre d'étanchéité résistante aux UV
- Bande adhésive en mousse hermétique et imperméable (étanche vent et pluie)